



DEO OPTIMO MAX.

UNI ET TRINO,

VIRGINI DEI-PARÆ, ET S. LUCÆ,
Orthodoxorum Medicorum Patrono.

QUÆSTIO MEDICO-CHIRURGICA.

QUODLIBETARIIS DISPUTATIONIBUS,
mane discutienda, in Scholis Medicorum, die Martis vigesima-
nona Martii, anno Domini M. DCC. XLVI.

M. FRANCISCO BERNARD,
Doctore Medico, Præside.

Utrum in Ascite Paracentesis tardare, malum?

I.



UBULIS constat & humoribus corpus organicum. Ejus harmonia ab utrorumque motu pendet. Quicumque de causâ è vasis, contrâ naturam, humor exeat, is vitatur, nisi resolutioni cedat. Fluctuat, suppurat, induratur humor, & tumorem facit. Multiplex tumor est. Vel à partibus, vel ab humoribus ortum habet. A duris partibus, ossium luxationes, nodi, exostoses: A molibus, verarum omnis Herniarum species, ab Omento, Intestino, utroque; & Ventriculo, etiam & Vesicâ. A quatuor humoribus Antiquorum sat belle indiguntur tumorum natura, genus, indoles. Phlegmone à Sanguine: à Bile Erysipelas: Oedema à Sero: à Melancholico humore Scirrhus. Hisce si jungatur partium varios humores excipientium varia conditio, innumeri alii constituuntur tumores. Signa, quæ ad curationis modum, speciem, tempusque ducunt, desumuntur ex læsionum varietate, Taxi, aut Incisione, curatur

Hernia, quæ vera est: aliisque tumoribus tractandis, rarò sufficiunt Diæta & Pharmacia. Plerisque curandis, ferro & igne plurimum præstat Chirurgia, tertia Therapeutices pars. Synthesi separata conjungit; Diæresi conjuncta separat; Exæresi intus superflua extrahit. Tres licet operationes discriminentur, ad perficiendum opus idem, haud infrequenter consociari amant. In teli extractione in corpus immissi; Calculi ex Urethrâ aut Vesicâ; Aquæ, Sanguinis, puris è quâdam cavitate; id probatur ultrò, liquetque in Paracentesi. Hæc, Latinis punctio, Exarsescens est species, quæ eo peragitur temporis puncto, quo Diæresis. Continui separatione factâ, superflui fit ablatio. Sed morbi itempus in quâcumque operatione faciendâ, debet eligi. Vel occasio, vel opportunitas curationis anima est.

I I.

HUMOR quilibet extrâ vasa latitans, durâ molli-ve parte conclusus, nisi discutiatur, arte educendus est. Ab ictu aut casu violento, concutitur cerebrum: largâ tunc manu mittitur sanguis, vulneraria adhibentur. Hæc omnia sapienter tentantur initio: At imperitè, si sola, & sunestè tandem, nisi sat citò detur via Terebratione, quâ sanguis, in pus flecti cereus, ejiciatur foras. In Hydrocephalo, par operandi modus, cerebri substantiam humor modò non penetret. Empyema, sectione pectoris; Leucophlegmatia, tibiæ Scarificationibus; Hydrops oculi, Punctione; Ascites Paracentesi curantur: sed omnes ex opportunitate. Pus & aquam educebant veteres Medici. Sine ferro primum, exin cum ferro imponebant Cucurbitulas, serratibusque candentibus partes exulcerabant: At curationem seriùs auspicabantur. Indè ex lentiori humoris educatione, ulcere diuturniori, miserè solvebat morbum Sphacelus frequens. Recentiores Medici, Suppuratos & Hydropicos securiori viâ, minori tædio, ac dolore leviori, sublewant. Scalpello, Lanceolâ, instrumento tandem Tricuspide, aut veruculo, cum argenteâ fistulâ ex utroque extremitatis latere perforatâ, absolunt opus. Qui Veruculo utuntur, rectiùs agunt. Integumentorum fibras separant, non secant acumine rotundo, citiùsque sanatur vulnus. Non ampliùs forsàn perficienda operandi methodus; sed nondùm perfectus operationum usus. Pleræque feliciores essent, atque Paracentesis, si tempore celebrarentur convenientiori. Medici est, non tantùm ea, quæ antè pedes modò sunt, videre; sed prospicere futura. In Lithotomiâ, absque maturâ præparatione sapientique consilio, necatur æger. Aut miserè avellitur, aut fingitur calculus; & pro salute mors est. In magnis vulneribus, aut cum, aut sine fracturis; & ab initio, & ad animi deliquium extrahitur sanguis. Sic, quæ solitò sunt Symptomata, cessant; quæ subsequi solent, præcaventur.

I I I.

VISCERIBUS quamplurimis refertum est Abdomen, vitiis indè quamplurimis obnoxium. Hæc inter, varia sunt Hydropum genera. Horum contrâ naturam affectuum causæ, læsa sanguiferorum, lymphaticorumque structura; Viscerum obstructio. Tunicis vasa constant retium instar contextis. Quo sanguis diutius hæret, eò magis hiat tunicarum textura, dissiluitque serum copiosius. Ligata in cane vena jugularis factum probat. Cutem inter capitique membranas & musculorum colli interstitia, serum diffunditur. Lymphatica, si absque ruptione, dilatentur ultrâ modum; cystide conclusus aqueus humor magno crescit volumine, Hydatidasque procreat. Viscerum obstructio impedimenta parit sanguini. Hinc hydrops, qui ab ictero, lethalis. Dissectis Hydropicorum cadaveribus, in Abdomine tumores varii, frequenque Scirrhus, Vitiato

facilius fibrarum tono, interpositis undique obicibus, patentiores fiunt tunica-
rum pori, morâ ampliantur viâ procliviores. In Leucophlegmatia venter intumescit, & corpus univcrsum: In Tympanitide, tumet flatus: In Ascite, facius Sero, Chylo rarius effuso, solus primùm distenditur. Hydrops ille, quo, ut in utre, Aqua continetur, sedem habet eo in spatio, quod Peritonæum inter & Intestina vacuum est. Extremis levibusque digitis uno percussus latere Venter, in altero sensum præbet humoris fluctuantis intus. Aquosus ille tumor, retardatâ convenienti curatione, sensim increfcit. Abdomen præter, & Pudenda, & Femora, & Pedes occupat, totumque corporis habitum afficit. Jam vehiculo defraudatur purpureus latex, hæret ubique; &, dum diffuso latè sero immergitur machina, sanguis crassitie mentitur in vasis corallum. Ingruunt febricula, ut plurimum urens, vehemens sitis; Urina admodum pauca, crassa, lateritia; Spirandi difficultas, corporis superiori parte marcor; molesta Tussis. Tot lethalia Paracentesi præcaventur tempestivè factâ. Mochlica his in calibus propinare, sanguinem est exprimere quasi torculo. Sic curati, sanguinis ictu repentino sæpè tolluntur. Asciti igitur vetusto nimis, vel recentiori, impar est Punctio. Aut jam desperatus, aut nondum factus est, morbus. At, ubi primùm est vera certaque feri fluctuatio, constans Ascitis declaratur. Hic, adhibitis incassum interioribus remediis; punctum est non procrastinandæ Paracenteseos.

I V.

DETECTO opportunitatis momento, quis locus Abdominis perforandus! Peculiaris tumor, ab Hernioso, fluctuatione dispar, Punctionis locum notat. Alba linea si prominet, absque periculo pungitur. Umbilicus ob Exomphalon; Intersectiones tendinosæ, Rectus Abdominis musculus, propter difficiliorem Synthesim; Vasa sanguifera, ob Hæmorrhagiam; ferro attingi nunquam debent. Tutâ celebratur Paracentesis medio in spatio, quod anteriorem ossis Ilii Spinam inter & ultimam costam jacet. Decumbente agro in latus, non sedente; parte prominenti manibus Aquarum collectionis ergò compressâ prius, inibi haud timide perforet Artifex. Perforatis Abdomine & Peritonæo, illasis semper intestinis, retrahitur Veruculum: argentea Fistula, mundatâ prius, quâ eliciuntur aquæ, in foramine relinquatur. Intacto Peritonæo, nullus, negatâ viâ, vacuatur humor. Idèò alterâ Punctione factâ paulò infrâ primam, Veruculo longiori perforatâ tunc membrânâ Abdomen intus succingente, aquæ fluentes, usque dum sponte desinant, educendæ sunt. Unâ vice, veteres Medici licet reformidaverint, Humor emittitur. Quandoque tamen mucosa quædam colluvies, Intestini Omentive pars, quid Pinguedinis ostia canaliculi præcludit, & sistitur Serum: Obex faciliè tollitur: immittitur in Fistulam specillum, & fluunt Aquæ. Sub operationis finem, manibus Abdomen premittitur paulò fortius. Itâ exactius continentur viscera, exprimiturque serum. Missis aquis, tollitur canaliculus. Vulnuscum splenio aquâ vitæ madido obducitur, & faciliè coit. Pendente à scapulis fasciâ firmatur inzerdum mantile corpori circumcinctum: Hoc itè, dum eliciuntur Aquæ, adhibetur tutò. Per gradus itâ compressis, & Diaphragmate, & Abdominis musculis, & Visceribus, præsertim Hepate, Lipothymia præcavetur à Respiratione læsâ. Eductus Humor, quid indè futurum, indicat. Cruentus, Purulentus, Faridus, Chylosus, humore multiplici permixtus, mali ominis est: Boni verò serofus, lotio similis, non fœtens, non copiosior, Euchymis re-
rectur æger, iisque utatur, quæ Ascitis fomitem debellant.

ANTIQUORUM nonnulli, membranam Peritonæi inimicam Punctionis, Paracentesi spiritus excludi, Infirmari vires, Aquam jecinore affecto frustra emitti, pronuntiabant. At, Peritonæum, & in Gastro-raphiâ coalescit Spiritus & vires non magis infirmantur, quàm in Phlebotomiâ; Ascites jecoris unius non vitium est; ex affecto Splene, totiusque corporis malo habitu fit. Inanis igitur timoris est talis cautio. Timendum immò, si tardiùs expellatur fluctuans humor, morâ ne noceat diuturniori. Licet non semper sanet extractus, detecto electoque morbi tempore, in Paracentesi tamen una salus. Levat ægrum Aquarum Eductio; locumque facit Medicinæ, quam inclusus intus humor impedit. Aesclepiades, Soranus, Themiso, aliique, hâc curatione meritò adversati sunt Erasistrato, Evenori, Thessalo. Testantur sat citò factâ Paracentesi, non paucos evasisse; plurimosque, tardante consilio medentium, mori. Elatere Solidorum in dies magis debilitato, fibrarum fit Atonia. Perverso prapædicoe muscutorum Abdominis, Diaphragmatis, Pulmonum, motu: Excretiones singulæ, omnisque generis feriantur vitianturque secretiones. Peractâ seriùs Paracentesi, prima citò redit morbi facies & aquosus tumor. Interrupto diutius serum inter & vasa commercio, nullus tandem datur derivationi locus. Stagnat hebes humor; serum corrumpitur; graviùs læduntur viscera; vires confidunt; ad ruinam fluens totum redditur corpus; contingitque tabes, quæ Medicinam nescit. Vitium in substantiâ partium emendare, nùm humanæ virtutis est? Quorum Stomachus jam corruptus est; Qui extrâ bile, aut obstructione, vel scirrho veteri in Hepate, Liene, Mesenterio, Pancreate; Qui malum corporis habitum habent, exhausti inediâ; Qui, aut senes, vel à morbo jam vetusto, juniores licet, hûc deciderunt: Paracentesi fortè allevantur, sanantur nunquàm. Quibus immò observantur iis contraria, illi sanari possunt, & plerique sanantur, Natura vigens adhuc, Spontè, Diarrhæâ, Urinæ fluxu, Metastasi, Ictu fortuito, Criticam hanc aquarum egestionem molitur. Sic Medicina, Naturæ Imitatio est,

Ergo in Ascite Paracentesim tardare, malum.

DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.

M. Guillelmus Ruellan.

*M. Franciscus Bernard, Ailius
Praefes.*

M. Petrus-Antonius Lepy;

M. Petrus Arcelin.

M. Joannes Le Thicullier.

*M. Elias Col de Vilars, Ex-
Decanus & Academiæ Cen-
sor.*

M. Petrus Chevalier.

*M. Jacobus Verdelian des
Moles.*

M. Henricus Besnier.

Proponerebat Parisiis, NATALIS-ANDREAS-JOANNES-BAPTISTA
CHESNEAU, Cenomanus, Doctor Medicus Remensis, Saluberrimæ
Facultatis Parisiensis Baccalaureus Medicus, A. R. S. H. 1746. à sextâ ad
meridiem.